

DESARROLLO DE APLICACIONES CON SPRING E HIBERNATE

Familia profesional: INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Área Profesional: DESARROLLO

ESPECIALIDAD: IFCD057PO- Expte: FC22-07/2022/5116SEP

(30 horas)

Contenidos

REQUISITOS DE ACCESO

Trabajadores en activo en empresas ubicadas en la Comunidad de Madrid

Objetivo General:

Diseñar e implementar soluciones de persistencia en Java empleando Hibernate y recurriendo a Spring Framework para integrar todos los componentes de dichas soluciones.

CONTENIDOS FORMATIVOS:

- 1. HIBERNATE**
- 2. ARQUITECTURA PERSISTENTE**
- 3. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS**
- 4. CREACIÓN DE MAPAS DE CORRELACIÓN CLASE-TABLA EMPLEANDO XML Y ANOTACIONES**
- 5. LENGUAJE DE CONSULTA**
- 6. SPRING**
- 7. CONFIGURACIÓN USANDO XML**
- 8. CONFIGURACIÓN USANDO ANOTACIONES**
- 9. SPRING-HIBERNATE**
- 10. ARQUITECTURA DE DATOS**
- 11. CREACIÓN DE DAOs**
- 12. OBJETOS SPRING RELEVANTES PARA LA TRANSACCIONALIDAD DECLARATIVA**
- 13. CONFIGURACIÓN DE UNA SOLUCIÓN SPRING-HIBERNATE MEDIANTE XML Y ANOTACIONES**